

CERTENE™ PHF-2

PP Homopolymer	دسته بندی	Muehlstein	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

PHF-2 یک درجه پلی پروپیلن درجه یک تأیید شده است که برای اکستروژن سریع فیلم‌ها و ورق‌های شفاف طراحی شده است. PHF-2 قابلیت پردازش بسیار خوبی و پایداری حرارتی ذوب را با شفافیت عالی، استحکام ذوب خوب، استحکام کششی بالا و تمایل کم به فیبریلاسیون ترکیب می‌کند. کاربردهای PHF-2 شامل اکستروژن ورق برای فرم‌دهی تحت فشار فاز جامد (SPPF)، ظروف ترموform شده با شفافیت بالا و نوارهای برش خورده است. دمای پردازش PHF-2 بین 230 تا 250 درجه سانتی‌گراد است. PHF-2 با مقررات FDA 21CFR 177.1520 و با اکثر مقررات بین‌المللی مربوط به استفاده از پلی پروپیلن در تماس با غذا مطابقت دارد. گواهی‌های خاص بنا به درخواست در دسترس است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	استحکام کششی بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	مقاومت ذوب خوب	-	-
	تعریف، بالا	-	-
	پایداری حرارتی، خوب	-	-
	مطابقت با تماس غذایی	-	-
کاربردها	بند	-	-
	ورق	-	-
	ظرف ترموform شده	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری قالب‌گیری اکستروژن ورق	- -	- -

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.904	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.0	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	90	-	ASTM D785

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 34.5	psi 5003.81	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 11	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1450	psi 210305.1	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 43	ft·lb/in 0.8054	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 93.0	F° 199.4	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 153	F° 307.4	ASTM D1525

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای فرآیند (دوب)	C°	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای		& Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd	
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China		آدرس:	
sales@su-jiao.com		آقای Zhao Yong (ژائو یونگ) مسئول تماس:	
www.polymersdata.com		ایمیل:	
+86-134-2475-5533		وبسایت:	
		همراه:	

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.